

Relação do aço

AÇO	N	DIAM	Q	V3	
				UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	124	78	9672
CA50	2	8.0	4	607	2428
	3	8.0	4	643	2572
	4	8.0	4	288	1152
	5	8.0	4	334	1336
	6	8.0	3	304	912
	7	8.0	3	338	1014

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	94.2	40.9
CA60	5.0	96.8	16.4

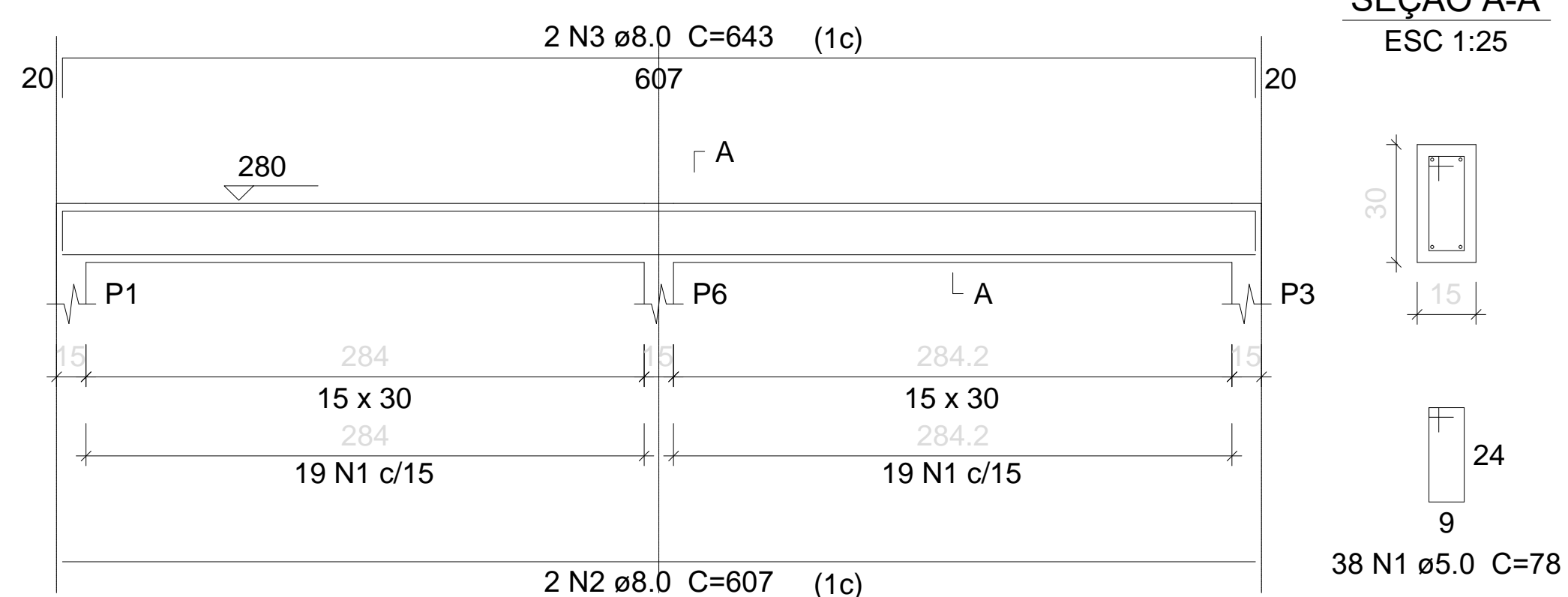
PESO TOTAL

CA50	40.9
CA60	16.4

Vol. de concreto total (C-25) = 0.95 m³
 Área de forma total = 15.81 m²

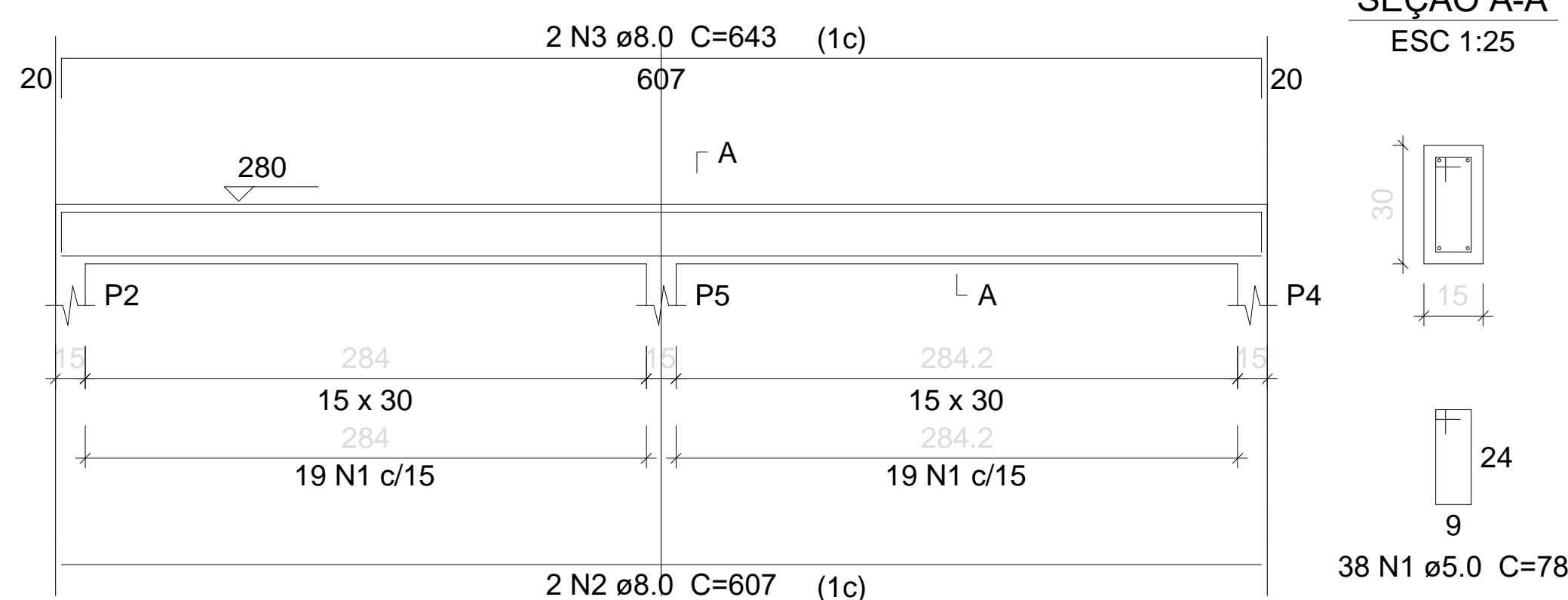
V1

ESC 1:50



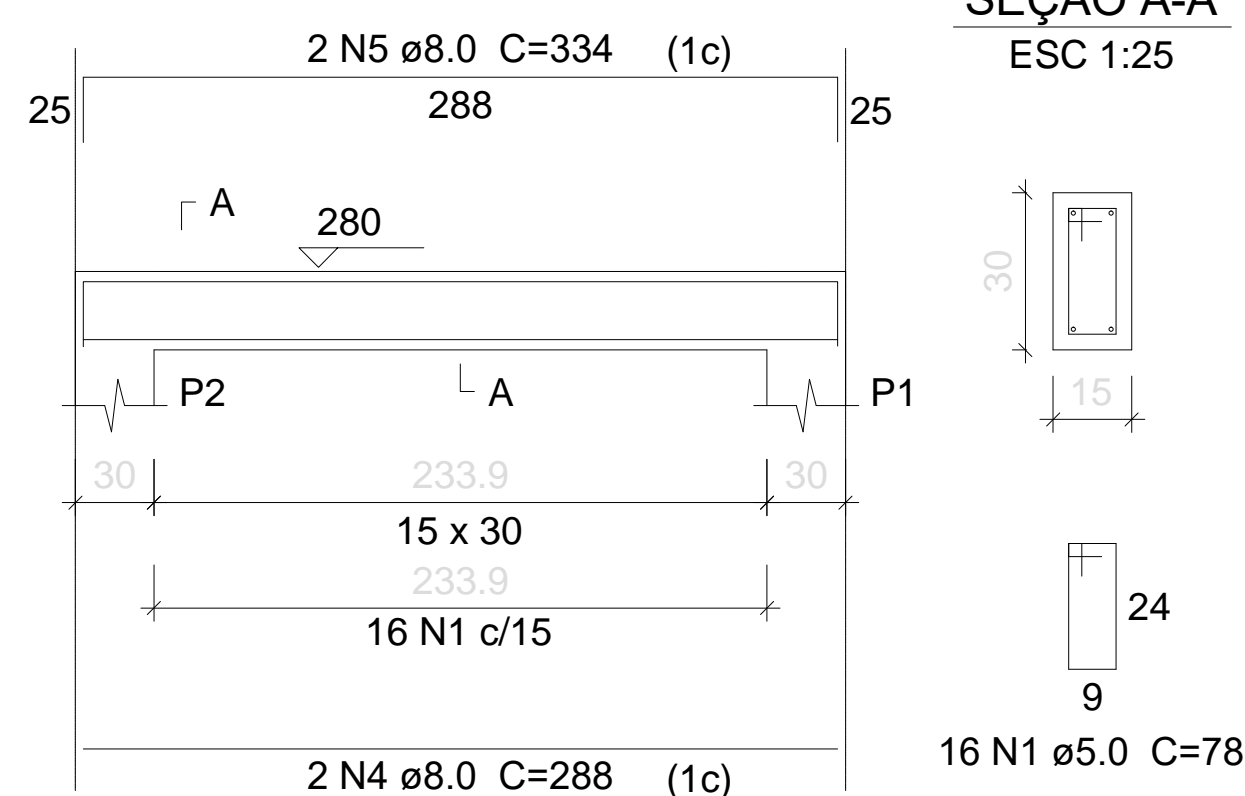
V2

ESC 1:50



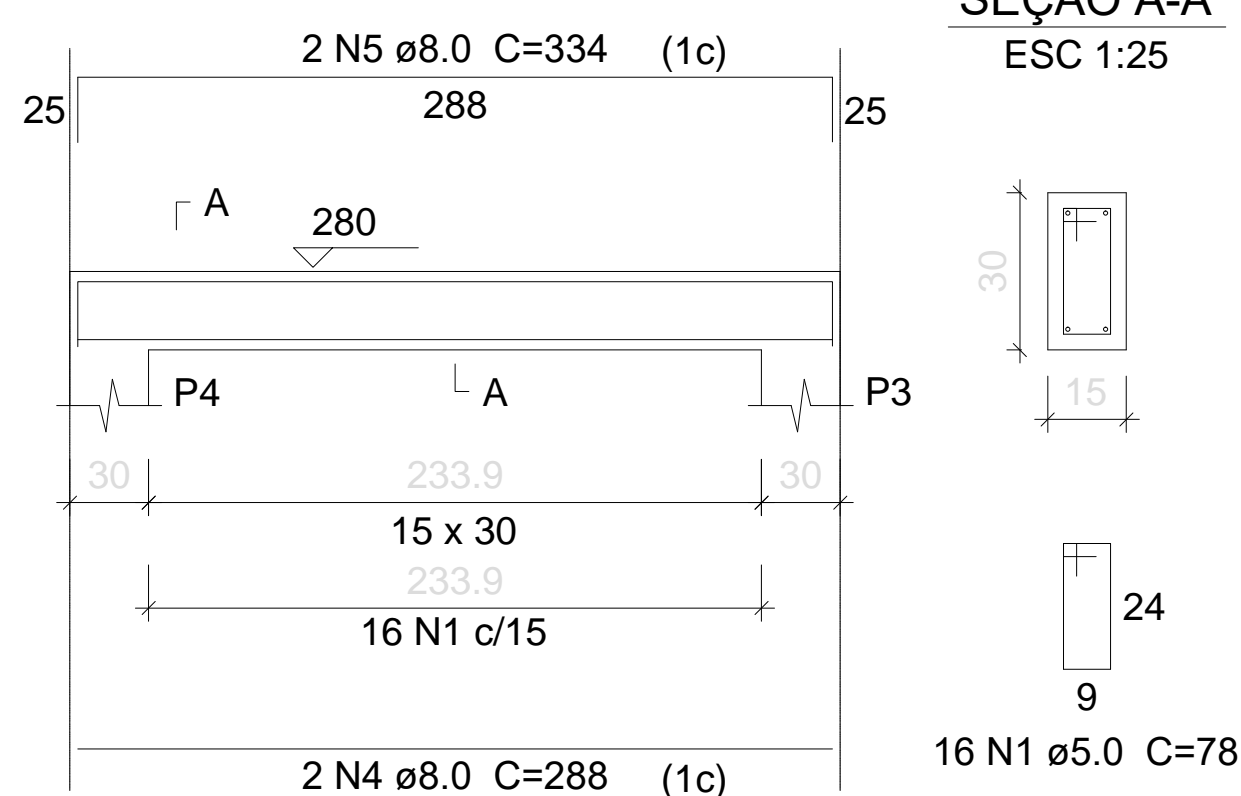
V3

ESC 1:50



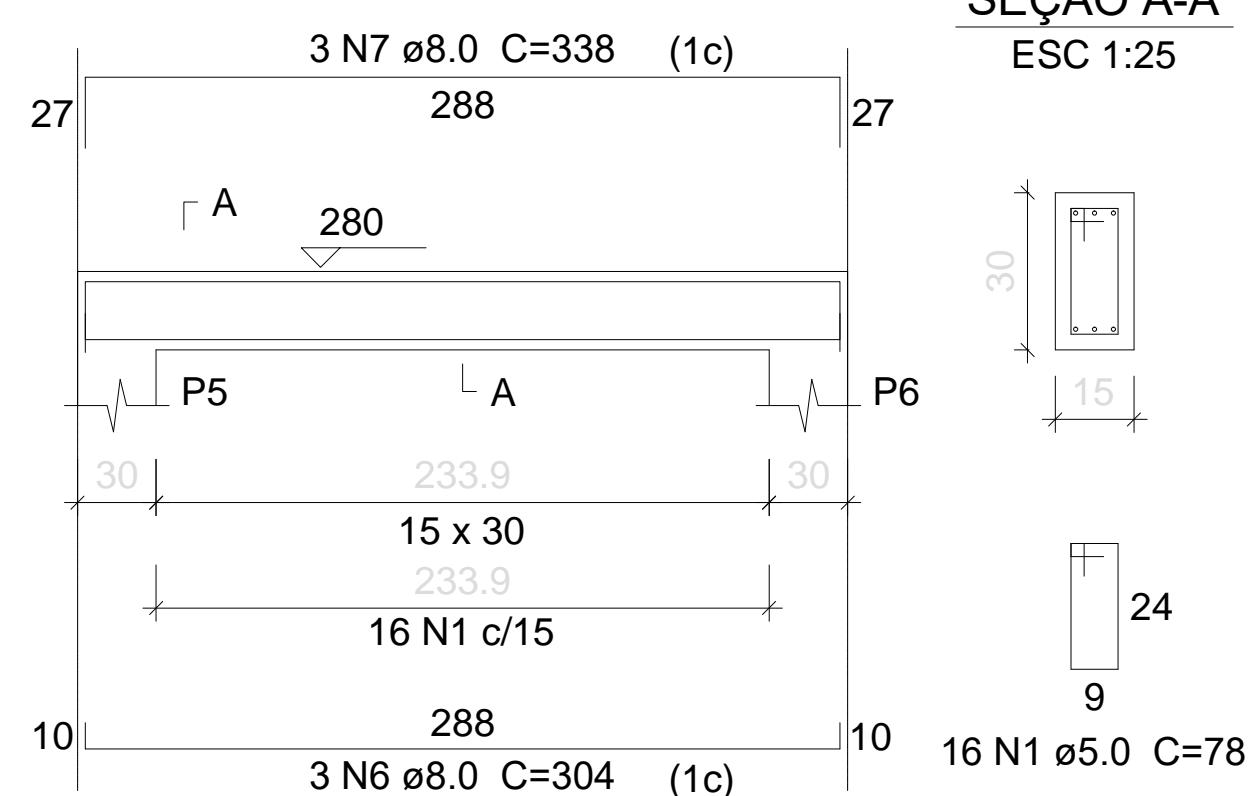
V4

ESC 1:50



V5

ESC 1:50



PROPRIETÁRIO	
ARQUITETO	CREA
ARQUITETO	
CALCULO	SAUDE
CONSTRUÇÃO	APROVO PM -

Nº	DATA	REVISÃO	DESENHO	APROVAÇÃO
01				

PROJETO: PROJETO PADRÃO PARA CONSTRUÇÃO DE ARENINHA

CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO - CE

ENDEREÇO DA OBRA: LOCALIDADE DE LAGOA DE SANTA ROSA

CONTEÚDO: PROJETO ESTRUTURAL

TÉRREO - VIGAS

ESCALA PRANCHA: 1/100 DESENHO: PRANCHA: DATA: AGOSTO/2019 09/10



AV. PREFEITO GUIDO OETTERNO, S/N
 CENTRO | MARCO - CE | 62160-000
 88 3664-1210 | 88 3664-1413
 www.marco-ce.gov.br
 CNPJ: 07.566.510/0001-47